ANNALES MYCOLOGICI

NEUNZEHNTER JAHRGANG — 1921.

ANNALES MYCOLOGICI

EDITI IN NOTITIAM

CIENTIAE MYCOLOGICAE UNIVERSALIS

HERAUSGEGEBEN UND REDIGIERT

VON

H. SYDOW

ER MITWIRKUNG VON ABATE J. BRESADOLA (TRIENT), PROFESSOR DR. FR. BUBÁK
BOR), PROFESSOR DR. FR. CAVARA (NEAPEL), PROFESSOR DR. P. DIETEL (ZWICKAU),
A. GUILLIERMOND (LYON), PROFESSOR DR. E. KÜSTER (BONN), PROFESSOR DR.
NÉ MAIRE (ALGER), PROFESSOR DR. L. MATRUCHOT (PARIS), PROFESSOR DR. F. W.
GER (THARANDT), E. S. SALMON (WYE, NEAR ASHFORD, KENT), DR. A. SARTORY
NCY), PROFESSOR DR. P. VUILLEMIN (NANCY), DR. A. ZAHLBRUCKNER (WIEN)

UND ZAHLREICHEN ANDEREN GELEHRTEN

NEUNZEHNTER JAHRGANG — 1921.

BERLIN
VERLAG VON R. FRIEDLAENDER & SOHN
1921.

2.3.D

Inhalt (Band XIX).

I. Originalarbeiten.

Seite

Bose, S. R. One New Species of Polyporaceae and some Polypores new to Bengal 129
Diedicke, H. Über einige Septoria-Arten 296
Dietel, P. Zur Umgrenzung der Gattung Pileolaria Cast. 300
Kobel, F. Einige Bemerkungen zu den Astragalus- und Cytisusbewohnenden Uromyces-Arten 1
Petrak, F. Mykologische Notizen. II 17
Petrak, F. Mykologische Notizen. III 176
Petrak, F. Beiträge zur Pilzflora von Mähren und Österr.-Schlesien 271
Sydow. Mycotheca germanica Fasc. XXIX—XXXVI (No. 1401—1800) 132
Sydow, H. Die Verwertung der Verwandtschaftsverhältnisse und des gegenwärtigen Entwicklungsganges zur Umgrenzung der Gattungen bei den Uredineen 161
Sydow, H. J. Bornmüller: Plantae Macedoniae. Pilze 243
Sydow, H. Novae fungorum species — XVII 304
Zahlbruckner, A. Neue Flechten — IX 224
Zillig, Hermann. Unsere heutigen Kenntnisse von der Verbreitung des Antherenbrandes (Ustilago violacea (Pers.) Fuck.) 145

II. Namenregister.

Verzeichnis der in den Originalarbeiten vorkommenden Pilznamen.

Neue Gattungsnamen sind gesperrt gedruckt.

Den neuen Arten ist der Autorname beigefügt.

Actinonema Rosae 281.
Actinonemella Padi 283.
Aecidium Asperifolii 250.
— Euphorbiae 251.
— Ficariae 250.
Aecidium leucospermum 250.
— Lithospermi 250.
— macedonicum Syd. 250.
— prolixum Syd. 304.
— punctatum 250.

Aecidium Ranunculacearum 250.
— Senecionis 249.
— Valerianellae 249.
Albugo candida 253.
Aleuria aurantia 279.
Ameris rosicola 167.
Amphicytostroma Petr. 63.
— Tiliae 63.
Anisostomula Campanulae Petr. 194.
Anthostomella clypeata 49.
— Corni 48.
Apiospora parallela 139.
Arachnopeziza aurelia 279.
Arthopyrenia capensis Zahlbr. 224.
— kilimanscharica Zahlbr. 225.
Ascochyta Boltshauseri 20.
— Bryoniae 84.
— Hepaticae 282.
— Inulae 23.
— inulicola Petr. 23.
— lupinicola Petr. 281.
— Lycopersici 19.
— Phaseolorum 21.
— socia 19.
— tirolensis 84.
— Viciae 282.
— Vodakii 282.
Ascochytula asparagina Petr. 282.
— moravica Petr. 283.
Ascospora Silenes 201.
Asterina Balii Syd. 308.
— delicatula Syd. et Bal 308.
Asteroma Tiliae 283.
Astraeus stellatus 275.

Barya parasitica 140.
Blennoria Buxi 254.
Bombardiastrum javanicum Syd. 306.
Botryodiplodia corylicola 219.
— Fraxini 124.
Botryosphaerostroma hypodermia 213.
Bulgaria inquinans 279.
— pura 42, 45.
Bulgariella foliacea 42.

Caloplaca theloschistoides Zahlbr. 241.
Calosporella platanoidis 276.
Camarosporium Laburni 219.
— moravicum Petr. 218.
— Robiniae 219.
Catillaria Finckei Zahlbr. 238.
— Schroederi Zahlbr. 239.
Cephalotelium Syd. 165.
— Mac Owanianum 165.
— subtortuosae 165.
Ceratophorum setosum 293.
Cereospora Anethi 144.
— ferruginea 293.
— Stolziana 293.
Cercosporella Echii Syd. 143.
Ceuthospora dolosa 58.
Chaetopyrena Erysimi 193.
Chaetosphaeria phaeostroma 276.
Chorostate salicella 182.
Coccomyces coronatus 280.
Coleosporium Asterisci-aquatici Syd. 249.
— Cacaliae 273.
— Campanulae 273.
— Tropaeoli 138.
Colletotrichum Malvarum 283.
Coniophora cerebella 274.
Coniothyrium luzulinum Petr. 125.
Coronophora angustata 183.
Coronotelium Syd. 174.
— Mesnierianum 174.
— Schweinfurthii 174.
Corticium laeve 275.
— Sambuci 275.
Coryne foliacea 42, 45.
— Bresadolae 42, 45.
Coronartium asclepiadeum 273.
Cryptoceuthospora Petr. 57.
— moravica Petr. 57.

Cryptodiaporthe Petr. 118.
— Aesculi 119.
— apiculata 177, 276.
— hystrix 119.
— populina 119, 176, 177, 180.
— salicella (Fr.) Petr. 182.
Cryptosphaerella 182.
Cryptosphaeria cubensis Syd. 305.
Cryptospora Aesculi 91, 119, 179.
— Betulae 74.
— Niesslii 119.
— populina 119.
— tomentella 74.
Cryptosporella Aesculi 119.
— aurea 58.
— hypodermia 86, 205, 213.
— Niesslii 56, 119.
— populina 119.
Cryptosporium amygdalinum 58.
— coronatum 92, 177.
— Hippocastani 92.
Cucurbidothis Petr. 201.
— pithyophila 201.
Cucurbitaria cinerea 35.
— moravica 29.
— pithyophila 198.
Curreya Rehmii 34, 194.
Curreyella Rehmii 34, 35.
— Symphoricarpi 194.
Cylindrosporium Matricariae 143.
Cystingophora 165.
— deformans 165.
— Hieronymi 165.
Cystopus Bliti 276.
— spinulosus 138.
Cystotelium Syd. 165.
— inornatum Syd. 165.
Cytospora carnea 207.
— castanea 207.
— Evonymi 283.
— pustulata 283.
— Pyri 215.
— ruthenica Petr. 88.
— sudetica Petr. 195.
Cytospora Tiliae 62.
— ramealis 283.

Dasyscypha calyciformis 280.
Dendroecia 164, 165.
Dendrophoma cytosporoides 214.
— emericola Petr. 284.
— Marconii 123.
Dermatea polygonia 216.
Dermatocarpon Finckei Zahlbr. 224.
Diaporthe Aesculi 91, 92, 117, 119.
— appendiculata 94.
— blepharodes 57. 119.
— fibrosa 185.
— Fuchsiae Petr. 198.
— galericulata 221.
— Hippocastani 119.
— hystricula 57, 119.
— hystrix 56, 92, 119.
— leiphaemia 127.
— longirostris 55.
— Niesslii 119.
— orthoceras 276.
— populea 119.
— populina 117.
— pulchella 119.
— Rhois 276.
— salicella 180.
— Salicis 182.
— spiculosa 210.
— spina 176.
— striaeformis 218.
— sulphurea 118.
— syngenesia 276.
— thujana Petr. 50.
— transiens 208.
— Zeae 188.
— Zopfii 56.
Didymaria Matricariae Syd. 143.
Didymella Caricis Syd. 305.
— effusa 276.
— glomerulata 38.
Didymellina phaseolicola 21.
Diplodia Genistae-tinctoriae Petr. 284.

Diplodia Loranthi 84.
— microsporella 288.
— Mori 285.
Diplodina cannabicola Petr. 122.
— destructina 19.
Diplosporonema Delastrei 285.
Discella carbonacea 178.
— coronata 180.
Discodiaporthe 221.
Discosphaerina discophora 111.
Discosporiopsis Petr. 217.
— Pyri 217.
Discosporium Pyri 215.
Disculina Neesii 285.
Dothichiza alnicola Petr. 76.
— Evonymi 77.
— foveolaris 78.
Dothiorella irregularis 207.

Earlea speciosa 167.
Endodothella istrica Petr. 115.
Endophyllum Valerianae-tuberosae 249.
Enterodyction mexicanum Zahlbr. 233.
Entomosporium brachiatum 285.
Entyloma Hieracii 274.
Ephelina nigrificans 280.
Erysiphe graminis 253.
— Polygoni 253.
Euryachora betulina 276.
Excipula Kriegeriana Syd. 141.
Exidia umbrinella 43.
Exoascus Pruni 254, 279.
— Rostrupianus 279.
Exobasidium Schinzianum 243.

Fomes durissimus 130.
— rufolaccatus Bose 129.
Frommea 167.
Fusicladium dendriticum 294.
— ruthenicum Petr. 78.
— Sorghi 254.
Fusicoccum aesculanum 207.
— Aesculi 91.
— advenum 285.
— castaneum 205.
— fibrosum 185.
— galericulatum 207.
— Hippocastani 92.
— hranicense 208.
— Petrakeanum 209.
— quercinum 127.
— Quercus 126.
Fusoma Veratri 294.

Geaster limbatus 275.
Geotrichum cinnamomeum 143.
Gibbera aequatoriensis Syd. 306.
Gloeosporidiella Ribis 285.
Gloeosporidina Petr. 214.
— moravica Petr. 214.
Gloeosporidium betulinum 285.
Glonium ruthenicum Petr. 114.
Gnomonia apiculata 176.
— Needhami 60.
— salicella 182.
Goniosporium puccinioides 254.
Graphina Acharii var. subintegra Zahlbr. 230.
— Palmeri Zahlbr. 231.
— platyleuca 231.
— Pringlei Zahlbr. 230.
— triangularis Zahlbr. 232.
Graphis albotecta 232.
— platyleuca 231.
— Schroederi Zahlbr. 228.
— subamylacea Zahlbr. 229.
Griphosphaeria corticola 32, 35.
Griphosphaerioma 193.
— Symphoricarpi 193.
Groveola Syd. 173.
— indurata 173.
Guignardia 101, 105, 109, 112.
— Gentianae 105, 107.
— Rosae 110.

Guignardia Steppani 110.
— sudetica Petr. 104, 107, 201.
— Umbelliferarum 109.
Gymnoconia Alchemillae 168.
Gymnosporangium clavariaeforme 248.
— confusum 248.
— Sabinae 248.
Gymnotelium Syd. 170.
— nootkatense 170.
Gyromitra esculenta 280.

Hadrotrichum Sorghi 254.
Haploravenelia Syd. 165.
— Acaciae-pennatulae 165.
— Baumiana 165.
— cassiaecola 165.
— echinata 165.
— expansa 165.
— Humphreyana 165.
— igualica 165.
— inconspicua 165.
— indica 165.
— Ingae 165.
— japonica 165.
— Lagerheimiana 165.
— macrocarpa 165.
— mesillana 165.
— mexicana 165.
— microcystis 165.
— microspora 165.
— papillifera 165.
— portoricensis 165.
— Schweinfurthii 165.
— sessilis 165.
— siliquae 165.
— spinulosa 165.
— Stuhlmanni 165.
— Uleana 165.
— Usambarae 165.
— versatilis 165.
Helotium herbarum var. carpogenum Syd. 141.
Helotium scutula var. aesculicarpa Syd. 141.
Helminthocarpon platyleucum 232.
Helvella lacunosa 280.
Hendersonia piriformis 189.
— Sisymbrii Petr. 72.
— Typhae 30.
— ucrainica Petr. 71.
Herpotrichia nigra 253.
Heteropatella lacera 285.
Heterosphaeria Linariae 280.
— Patella 280.
Humaria fusispora 280.
— rutilans 280.
Hyalopsora Polypodii 273.
Hydnotria Tulasnei 281.
Hydnum graveolens 275.
Hypocenia 91.
Hypoxylon coccineum 277.
— fragiforme 277.
Hysterangium clathroides 275.
Hysterostegiella Typhae Syd. 140.
Hysteropezizella Caricis 140.

Irpex fusco-violaceus 275.

Jahniella bohemica 123.
— Campanulae-Cervicariae 123.

Kalmusia delognensis 45.
Karstenula dumorum 29, 277.
— moravica 29.
— rhodostoma 29, 277.
Kuehneola Uleana 301

Lachnea hemisphaerica 280.
— hirta 92, 280.
— scutellata 92.
— setosa 92.
Laestadia Rosae 109.
Lecanora placodina Zahlbr. 240.
— quadica Zahlbr. 239.

Lecidea chrysantha Zahlbr. 236.
— Finckei Zahlbr. 237.
— gneissicola Zahlbr. 235.
Lentomita acuum 61.
Leptochlamys Died. 299.
— scapicola 299.
Leptophacidium 106, 109.
Leptophoma acuta 192.
Leptosphaeria acuta 191.
— cinerea 35.
— corticola 35.
— culmifraga 278.
— haematites 278.
— lejostega 35.
— macrospora 192, 193.
— ruthenica Petr. 79.
— vagabunda 42.
Leptosphaeriopsis acuminata 278.
Leptostroma aquilinum 203.
— Stellariae 51.
— Tami 52.
Leptothyrium asterinum 141.
Leucocytospora 128.
Leucophomopsis 204.
— ulmicola 205.
Leucostroma 128.
Linkiella Syd. 173.
— Batesiana 173.
— Desmanthodii 173.
— Epimedii 173.
— gigantispora 173.
— opposita 173.
— tenuis 173.
Lobaria crenulata var. exornata Zahlbr. 235.
Longia Syd. 165.
— natalensis 165.
Lopadostoma ontariense 223.
Lophodermellina Dacrydii Syd. 307.
Lycoperdon caelatum 243.
— gemmatum 275.
— pyriforme 275.
Macrodiplodia 188.
— Curreyi 211.
— Libertiana 189.
— Ulmi 188.
Macrophoma asterina 141.
— Eriobotryae 65.
— evonymicola Petr. 124.
— guttifera 66.
Macropodia macropus 280.
Malacostroma irregulare 207.
— castaneum 207.
— carneum 207.
Mamiania fimbriata 277.
Marssonina salicicola 285.
— santonensis 121.
Marssoniella Juglandis 285.
Massaria foedans 188.
— lateritia 45.
— loricata 189.
— polymorpha 40.
— Rubi 40, 41.
— Ulmi 188.
— Winteri 40, 42.
Massariella Curreyi 211.
Massarina Corni 40.
— eburnea 40.
— Rubi 41.
Mazzantia Galii 277.
— Napelli 59.
Melampsora Euphorbiae-Gerardianae 249.
— Helioscopiae 249.
Melampsorella Caryophyllacearum 249.
Melanconiella 221.
— appendiculata 94.
— spodiaea 95.
Melanconis fennica 216.
— leucostroma 220.
Melanconium sphaeroideum 286.
Melanogaster variegatus 276.
Melanopsamma carpatica Petr. 114.
Meliola guamensis Syd. 304.
Melogramma rubronotata 45.

Merulius tremellosus 275.
Metasphaeria apiculata 177.
— cinerea 35.
— corticola 35.
— lejostega 35.
— Periclymeni 42.
— saepincola 35, 39, 40.
— vulgaris 42.
Microbasidium Sorghi 254.
Microdiplodia cornicola Petr. 286.
— Coryli 219.
— evonymella Petr. 286.
— microsporella 219.
— Pruni 286.
— quercicola Petr. 287.
— Rhamni Petr. 287.
— ribicola Petr. 287.
Microsphaera Alni 253.
Microthyrium culmigenum Syd. 140.
Mitrula phalloides 280.
Miyagia 174.
Monilia fructigena 294.
Monochaetia compta 288.
Morchella elata 280.
Mycosphaerella Angelicae 203.
— Deutziae Syd. 138.
— equisetina Syd. 139.
— eupatoriicola Petr. 277.
— Heraclei 203.
— hranicensis Petr. 75.
— Morthieri 203.
— Podagrariae 203.
— Thelypteridis Syd. 139.
Mycosphaerellopsis moravica Petr. 112.
— Myricariae 114.
Myxofusicoccum Aesculi Petr. 120.
— aurora 26, 27.
— deplanatum 26, 27.
— effusum Petr. 24.
— ericeti 26, 27.
— Forsythiae Petr. 24.
— galericulatum 207.
— Mali 27, 185.
Myxofusicoccum prunicolum 185, 288.
— pulvinatum 27.
— Rosae 185.
— ruthenicum Petr. 25.
— Salicis 27.
— Tiliae 27, 288.
— tumescens 27, 185.
Myxophacidiella Callunae 26.
Myxormia Typhae 97.
Myxosporium aberrans 91.
— carneum 207.
— hypodermium 213.

Neobulgaria Petr. 44.
— pura 45.
Neohendersonia Petr. 190.
— piriformis 191.
Neoplacosphaeria Petr. 74.
— polonica Petr. 75.
Neoravenelia 165.
Neosphaeropsis Petr. 67.
— polonica Petr. 67.
Nielsenia Syd. 171.
— Alopecuri 171.
— Atropidis 171.
— Eragrostidis 171.
— Festucae 171.
— Hordei 171.
— phyllachoroides 171.
— Poae 171.
— Poae-alpinae 171.
— Ranunculi-Festucae 171.
— Sclerochloae 171.
Nodulosphaeria culmifraga 278.
— haematites 278.
Nummularia patella Syd. 305.
Nyssopsora 170.
Nysopsorella Syd. 169.
— Isopyri 169.

Ocellaria bosniaca Petr. 102.
— ocellata 103.
Oligostroma 202.

Ombrophila limosella 44.
— pura 42, 45.
— violascens 45.
Omphalospora 201.
Ontotelium Syd. 174.
— coronatum 174.
— digitatum 174.
Oospora marchica Syd. 142.
— ochracea 143.
Opegrapha exornata Zahlbr. 226.
— gracilescens Zahlbr. 227.
— stenoleuca Zahlbr. 227.
Ophiobolus Cesatianus 278.
— compressus 278.
— moravicus Petr. 80.
Oplophora Syd. 170.
— Cedrelae 170.
— Koelreuteriae 170.
Otidea leporina 280.
Otthiella moravica Petr. 81.
Ovularia primulana 294.

Panus violaceo-fulvus 275.
Paranthostomella Corni 49.
Patellaria atrata 280.
Peniophora cinerea 275.
— corticalis 275.
— gigantea 275.
Peristemma Syd. 175.
— Sonchi 175.
Peronospora alta 276.
— conglomerata 276.
— Corydalis 253.
— Ficariae 253.
— Meliloti Syd. 138.
— Pisi Syd. 138.
— Polygoni 276.
Phaeociboria brasiliensis Syd. 308.
Phaeocytostroma Petr. 45.
— istrica Petr. 46.
Phleospora albanica Petr. 125.
— Heraclei 288.
— Ludwigii Syd. 142.
— Ulmi 288.
Phlyctaena vagabunda 64.
Phoma Chamaenerii 218.
— cladophila 48.
— destructina 19.
— Elaeagni 47.
— Epilobii 217.
— foveolaris 77.
— Fuchsii Petr. 192.
— Genistae-tinctoriae Petr. 288.
— ligustrina 54.
— melaena 82.
— Ribis-Grossulariae Petr. 289.
Phomatospora Crepiniana 298.
Phomopsis Achilleae 289.
— aesculana 208.
— albicans 289.
— aquilina 204.
— Arctii 210, 289.
— carnea 207.
— castanea 207.
— Celastrinae 102.
— crataegicola 184.
— Dorycnii Petr. 50.
— Durandiana 289.
— Elaeagni 47, 48.
— Epilobii 218.
— eryngiicola 289.
— fibrosa 187.
— Fuchsiae 198.
— hranicensis 209.
— inclusa 204.
— irregularis 207.
— juglandina 290.
— Laschii 101.
— Ligustri-vulgaris Petr. 53.
— Malvacearum 290.
— mazzantioides Petr. 52.
— oblita 290.
— oblonga 86, 209.
— oppilata 54.
— quercina 127.
— Rhois 290.
— salicina 290.
— sambucina 210.

Phomopsis Stellariae 52.
— Tami 52.
— Thujae 50.
— tumescens 185.
— ulmicola 86, 205.
Phragmidium 166, 167.
— disciflorum 273.
— Fragariastri 248, 273.
— Potentillae 248.
— violaceum 273.
Phragmotelium Syd. 167.
— Barnardi 167.
— burmanicum 167.
— griseum 167.
— pauciloculare 167.
— Rubi-Thunbergii 167.
— Yoshinagai 167.
Phyllachorella 105.
Phyllosticta aconitina Petr. 87.
— argillacea 290.
— Betae 290.
— cruenta 254.
— Elaeagni 48.
— Gei 290.
— hedericola 290.
— Inulae 22.
— phaseolina 21.
— Phaseolorum 21.
— Scorzonerae Petr. 86.
— Senecionis-cordati 290.
Physalospora albanica Petr. 99.
Pileolaria 300.
— Barbeyana 302.
— bicincta 302.
— brevipes 301.
— discoidea 302.
— fusispora 302.
— Klugkistiana 301.
— phyllodiorum 302.
— Terebinthi 301.
Piptarthron 73.
Pistillaria attenuata 137.
Placonema Petr. 60.
— Bambusacearum 60.
Placonema Napelli 60.
Placonemina Petr. 197.
— dothideoides 197.
Placosphaeria Bambusacearum 60.
— dothideoides 195.
— Napelli 58.
— Sedi 59.
Plasmopara viticola 253.
Plenodomus acutus 192.
— lingam 192.
— Senecionis 192, 193.
Pleomeris Syd. 171.
— agropyrina 171.
— Agrostis 171.
— apocrypta 171.
— Arrhenatheri 171.
— bromina 171.
— canaliculata 171.
— Cyperi 171.
— dactylidina 171.
— dispersa 171.
Pleomeris Eatoniae 171.
— Fimbristylidis 171.
— glumarum 171.
— holcina 171.
— Hordei 171.
— Koeleriae 171.
— montanensis 171.
— obtecta 171.
— perplexans 171.
— persistens 171.
— Piperi 171.
— Poarum 171.
— procera 171.
— pygmaea 171.
— Schmidtiana 171.
— sessilis 171.
— simplex 171.
— Triseti 171.
Pleonectria Ribis 278.
Pleosphaerulina Briosiana 28.
— corticola 35.
— intermixta 37.
— rosicola 38.

Pleosphaerulina sepincola 37.
Pleoravenelia 165, 166.
Pleospora Cytisi 98.
— papaveracea 278.
— pellita 278.
— phaeocomoides 279.
Pleurophomella moravica Petr. 213.
Plicaria ampelina 280.
— badia 281.
— fimeti 281.
Plowrightia Symphoricarpi 193.
Podoplaconema Petr. 83.
— melaena 84.
Polyporus adustus 275.
— amorphus 275.
— elegans 243.
— hirsutus 275.
— hispidus 275.
— luzonensis 130.
— versicolor 275.
Pringsheimia 36.
— rosarum 37.
— sepincola 37, 39.
Pseudodiaporthe Keissleri 94.
Pseudodichomera 219.
Pseudophacidium microspermum 26.
Pseudoplea Briosiana 29.
— Trifolii 29.
Pseudoplectania nigrella 281.
Puccinia Aegopodii 246.
— aliena 168.
— Arenariae 273.
— asarina 273.
— Balsamitae 273.
— Bupleuri-falcati 247.
— Buxi 247.
— Calthae 273.
— Carduorum 246.
— Cesatii 273.
— crepidicola 246.
— expansa 246.
— Falcariae 246.
— Fragosoi 247.
— Helianthi 273.
Puccinia Iridis 274.
— istriaca 246.
— Lampsanae 274.
— Lojkaiana 247.
— loliina Syd. 247.
— Malvacearum 247.
— nigrescens 274.
— Phlomidis 246.
— Picridis 246, 274.
— Porri 274.
— pygmaea 138.
— Rosae 168.
— Saniculae 274.
— sessilis 274.
— Sonchi 174.
— suaveolens 246.
— Tanaceti 274.
— triticina 247.
— Veratri 247.
— Veronicae 274.
— Vincae 247.
— Violae 247.
Pustularia vesiculosa 281.
Pyrenochaeta Erysimi 69.
Pyrenophora Cytisi 99.

Quaternaria faginea Petr. 222.

Radulum orbiculare 275.
Ramularia Adoxae 294.
— Anchusae 144.
— Armoraciae 294.
— arvensis 294.
— cylindroides 294.
— filaris 294.
— lactea 294.
— Lampsanae 294.
— macrospora 294.
— macularis 295.
— Primulae 294.
— Sideritidis 295.
— Sparganii 295.
— ucrainica Petr. 78.

Ramularia Urticae 295.
Ravenelia 163, 164, 165, 166.
— pileolarioides 301.
Rhabdospora Campanulae-cervicariae 123.
— Himantophylli Petr. 123.
— hranicensis Petr. 291.
— Lappae 210.
— pachyderma 291.
— saxonica 291.
Rhabdostromina Died. 297.
— Empetri 297.
Rosellinia thelena 279.
Rosenscheldiella Litseae Syd. 306.
Rostrupia 171.

Sarcoscypha coccinea 281.
— protracta 281.
Schoenbornia basidio-annulata 96.
Scirrhia Aspidiorum 75.
Sclerochaeta Erysimi 71, 193.
— penicillata 71, 193.
Sclerodothis aggregata 41.
— sepincola 41.
Sclerophoma foveolaris 77.
Sclerotelium Syd. 172.
— Brachybotrydis 172.
— compactum 172.
— melasmioides 172.
— Myosotidis 172.
— rhytismoides 172.
— Trautvetteriae 172.
Sclerotinia tuberosa 281.
Scolecosporiella Petr. 30.
— Typhae 31.
Scolecosporium Typhae 30.
Selenophoma caulium 64.
— moravica Petr. 64.
Septomyxa acerina 291.
— Aesculi 89, 179.
— Tulasnei 92, 179.
Septoria Apii 31, 292.
— Bupleuri 292.
— caricicola 292.
Septoria cornicola 292.
— Cruciatae 292.
— didyma 122.
— Empetri 142, 296.
— Ficariae 292.
— Frangulae 292.
— fulvescens 292.
— Glaucis Syd. 142.
— Lycopi 292.
— Matricariae Syd. 143.
— Melicae 292.
— piricola 292.
— Podagrariae 292.
— Polygonorum 292.
— Scleranthi 21.
— Sii 292.
— Spergulae 21.
— Stellariae 292.
— thecicola 299.
— — var. scapicola 298.
— torilicola Petr. 293.
Sirodochiella rhodella 144.
Sistotrema confluens 275.
Solenodonta 174.
— brevicornis 174.
— coronata 174.
— Diarrhenae 174.
— Epigejos 174.
— Festucae 174.
— gibberosa 174.
— graminis 174.
— Hierochloae 174.
— himalensis 174.
— rangiferina 174.
— subdigitata 174.
Sordaria macrospora 279.
Sphaerella Bidwellii 105.
— Patouillardii 253.
— Umbelliferarum 107.
Sphaeria fuscella 42.
— oppilata 54.
— sepincola 37, 39, 41.
Sphaeronema Lycopersici 19.
— Senecionis 191.

Sphaeropsis Eriobotryae 65.
— foveolaris 78.
— guttifera 66, 210.
— hortorum Petr. 68.
— hranicensis 212.
— hypodermia 213.
— Maertensii 66.
— olivacea 66, 210.
— tiliacea 66.
— Ulmi 187.
Sphaerospora trechispora 92.
Sphaerotheca Humuli 253.
Sphaerulina intermixta 37.
— salicina 35.
— sepincola 37.
— Trifolii 29.
Spirechina Arthuri 301.
— Loeseneriana 301.
Sporonema Campanulae 293.
— punctiforme 293.
Sporormia intermedia 279.
Stagonospora hortensis 21.
— Meliloti 21, 29.
Stagonosporopsis Boltshauseri 21.
— hortensis 21.
Stegia Caricis 140.
— nigra 140.
— subvelata 140.
Stemonites ferruginea 254.
Stenocarpella Zeae 188.
Stereum sanguinolentum 275.
Sticta diengensis Zahlbr. 234.
Stigmatea Robertiani 279.
— seriata 38.
Strickeria obducens 279.

Taphrina aurea 279.
Teloconia Syd. 168.
— Rosae 168.
Thecopsora guttata 274.
Thelephora palmata 275.
Thyrea Schröderi Zahlbr. 233.
Thyridaria Ailanthi 45.
— delognensis 45.
Thyridaria rubro-notata 45.
Thyrosoma Syd. 307.
— pulchellum Syd. 307.
Trachyspora 168.
Trachysporella Syd. 168.
— melospora 168.
— Wurthii 168.
Triactella Syd. 169.
— pulchra 169.
Triphragmium 168, 169.
Trullula Spartii 98.
Trametes fuscella 131.
Tuberculina persicina 254.
Tulostoma mammosum 276.

Uredinopsis filicina 274.
Urocytis Anemones 252.
Uromyces Alchimillae 243.
— Anthyllidis 245.
— appendiculatus 274.
— Astragali 1.
— Barbeyanus 300.
— Betae 274.
— bicinctus 301.
— capitatus 302.
— caryophyllinus 244.
— discoideus 302.
— Euphorbiae-Astragali 1.
— Fabae 244.
— Ficariae 244.
— fulgens 9, 15.
— Genistae-tinctoriae 9.
— Hippocrepidis Syd. 244.
— hyalosporus 302.
— Klebahnii 2.
— Lilii 245.
— Magnusii 244, 245.
— Medicaginis 245.
— Onobrychidis 274.
— Phacae 9.
— phyllodiorum 301.
— Pisi 244.
— Schweinfurthianus 302.
— Scrophulariae 243.

Uromyces scutellatus 245, 274.
— tinctoriicola 245.
— valesiacus 245.
Uromycladium notabile 301.
Ustilaginoidea borneensis Syd. 309.
Ustilago bromivora 252.
— Cynodontis 252.
— Ischaemi 252.
— Tragopogonis-pratensis 274.
— Tritici 252.
— Vaillantii 274.
— violacea 145, 252, 274.
Ustilago Zeae 252.
Ustulina deusta 279.
— maxima 279.
— vulgaris 279.

Valsa aesculicola 119.
— Hippocastani 119.
— Pini 279.
— tomentella 73.
Valsaria rubricosa 279.

Xylaria polymorpha 279.

Es erschienen:

No. 1/2 (pag. 1—160) am 31. Juli 1921.
No. 3/4 (pag. 161—272) am 31. Oktober 1921.
No. 5/6 (pag. 273—324) am 31. Dezember 1921.